ثمن الورقة بالفرنساوية ٥ سانتيمات — سنة ٤٦ — ثمن الورقة بالعربية ١٠ سانتيمات

* ثمن المبشر *
* بالفرنساوية في الاوطان الجزايرية *
* من كل سنة .... ٥ فرنك
* في فرنسة والاقطار الاجنبية *
* من كل سنة .... ٨ فرنك

بالعربية خاصة في الاوطان الجزايرية
* من كل ستة اشهر .... ٨ فرنك
* من كل سنة .... ١٠ فرنك
* في فرنسة والاقطار الاجنبية *
* من كل ستة اشهر .... ٨ فرنك
* من كل سنة .... ١٥ فرنك

* اعلم ان ثمن الاشتراك في المبشر يكون دفعه لدى جميع مكاتب ادارة البوسطة والتيليغراف على ان يودى حق معلوم قدره عشر سنتيمات وحق مناسب للمودى قدره فرنك واحد للماية وذالك زيادة على ثمن الاشتراك

المبشر

الورقة الخبرية الرسمية الجزايرية صدورها مرتين في كل اسبوع
يوم الاربعاء ويوم السبت

ولاتعرب منها الا الصادرة يوم السبت لانها تتضمن من الفوايد لاسيما ما يختص بالمسلمين

* ثمن المبشر *
* بالعربية والفرنساوية معا في الاوطان الجزايرية *
* من كل ستة اشهر .... ٨ فرنك
* من كل سنة .... ١٥ فرنك

* ثمن الادراج *
بالفرنساوية
* من كل سطر فيه ثلاثون حرفا من الصنف المسمى فتي رومان .... ١٥ سانتيما
بالعربية
* من كل سطر فيه ثمانية وثلاثون حرفا من قالب سبعة ونصف .... ٥٠ سانتيما

* يعتبر ابتداء الاشتراك من اول يوم من كل شهر *
* جميع المكاتبات المتعلقة بالمبشر فان اختصت بورقة مطبوعة يوم الاربعاء نعني باللغة الفرنسوية خاصة فتبعث الى دار الكاتب العام بالولاية الجزايرية الكاينة بزقاق بروش وان اختصت بورقته المطبوعة يوم السبت باللغتين العربية والفرنسوية معا فكذالك

٣٦١٨

* في يوم السبت ٢٨ ربيع الاول سنة ١٣١٢ * — * في يوم السبت ٢٩ سبتمبر سنة ١٨٩٤ *

* قسم رسمي *

* بموجب امر وزيري صادر يوم ١٩ سبتمبر ١٨٩٤ ان السيد لافارد الذي هو ليوتنان كولونيل في الرجيمة الثامنة من الدراقون وحاكم على دايرة الاغواط (ايالة الجزاير) قد عين حاكما على الرجيمة الاولى من السبايحية

* بموجب امر من سعادة الوالي العام بالجزايرية صادر يوم ٢٥ سبتمبر ١٨٩٤ ان السيد كانيار الذي هو قبطان في المشاة معارف لكل رجيمة وحاكم بمحاكم امور العرب في الدرجة الاولى ومعين بمجمع امور عرب الولاية وامراء محاكمها قد تولى حاكما ثانيا للمجمع المذكور بدلا من السيد القبطان ريبيل المرتقي

* بموجب امر من سعادة الوالي العام بالجزايرية يوم ٢٣ سبتمبر ١٨٩٤ ان السيد توشار الذي هو ليوتنان في الرجيمة ٣٤ من المشاة ومعين متدرب بمحكمة امور عرب تبسة (ايالة قسنطينة) قد تولى معينا في الدرجة الثانية بمحكمة امور عرب باريكة (الايالة المذكورة) بدلا من السيد الليوتنان دومنجو

* بموجب امر من سعادة الوالي العام بالجزايرية صادر يوم ٢١ سبتمبر ١٨٩٤ اخرجت مشيخة الفرجان بملحقات الوادي (دايرة تقرت وايالة قسنطينة) من قيادة المصاعبة واد خلت في قيادة العشش بالملحقات المذكورة

* وعليه فقيادة العشش تكون شاملة لاربع مشيخات هي اولاد جامعه واولاد احمد والربعية والفرجان وقيادة المصاعبة لا تكون محتوية الا على مشيختين احداهما الشبابطة والقرافين والاخرى العزازلة

امر من الوالي

* نحن الوالي العام بالولاية الجزايرية
* بعد اطلاعنا على الفصل ٢ من القانون الشرعي المورخ ٢٨ افريل ١٨٨٧ الذي اشترط في الاعراش بالجزايرية تتميم اعمال التحديد والتقسيم المنصوص عليها في الفصل ٢ من قانون مجلس اعيان الدولة المورخ ٢٢ افريل سنة ١٨٦٣

وعلى امري الدولة المورخين ٢٢ سبتمبر سنة ١٨٨٧ و١٨ جولييت ١٨٩٠ المتضمنين تنظيم الشروط التي تصير بها الاعمال متممة وتعويض تنفيذها في كل عمالة الى امناء حادين مجعولين تحت نظر جماعة تصرف

والتفاتنا الى امر الوالي المورخ ٦ نفمبر ١٨٩١ المعين عرش مطماطة من بلدة عمي موسى الممتزجة في عمالة وهران لتجرى فيه اعمال التحديد والتقسيم المشار اليها اعلاه

والى امر اقامة جماعة العرش المسطور وعرض الحال المتضمن تحديد وطنه الذي حرره الامين الحاد المعين وعولت عليه في اليوم ٧ مارس ١٨٩٣ جماعة التصرف في عمالة وهران ونظرنا الى الخريطة المعتمد عليها

والى اوامر اقامة الجماعات الدوارية وعروض حال تحديد الدواري التي حررها الامين الحاد واعتمدتها جماعة التصرف يوم ١٢ جوان ١٨٩٤ والى الخرايط المعتمد عليها

والى تقرير جماعة التصرف المورخ باليوم ١٥ جولييت ١٨٩٤ المشتمل على جملة الاعمال المجراة لتحديد وطن عرش مطماطة وتصييره دوارين اثنين

والى الخريطة الجامعة للدواوير

والى راي ديوان الولاية المورخ باليوم ٧ سبتمبر ١٨٩٤

والى مطاليب عامل عمالة وهران

امرنا بما ياتي مفصلا

* الفصل ١ * ان وطن عرش مطماطة من بلدة عمي موسى الممتزجة في عمالة وهران الذي مساحته نحو ١٤٩٧٢ هيكتارا و١٩ ارا و٣٥ سنتيارا قد صير محدودا حسب الدلايل المبينة في عرض حال تحديده

* الفصل ٢ * ان وطن العرش المذكور قد صيرناه دوارين اثنين طبق ما ياتي اسفله وما تضمنه عرض حال التحديد الدواري من البينات وغيرها من الدلايل المشار اليها اعلاه

دوار ملاب

* عدد سكانه ٢٣٢٣ نفسا
* فيه للدومين من الغاب ١٧٢٠ هيكتارا و٥٧ ارا
* ومن الاملاك المعدة للادارات البلدية ١٨٤ هيكتارا و٨ ارات و٢٠ سنتيارا
* وما ملكيته افرادية ٥٠٥٤ هيكتارا وار واحد
* ما للعامة ٣٢٠ هيكتارا و٧٣ ارا و٨٠ سنتيارا
* الجميع ٧٨٧٩ هيكتارا و٤٠ ارا

دوار الودان

* عدد سكانه ١٦٣١ نفسا
* فيه للدومين من الغاب ٣٢٣٠ هيكتارا و٨٠ ارا
* ومن الاملاك الثابتة غير الغاب ٨٣ ارا
* ومن الاملاك المعدة للادارات البلدية ١٠٧١ هيكتارا و٧١ ارا و٨٥ سنتيارا
* وما ملكيته افرادية ٢٣٧٨ هيكتارا و٦٨ ارا و٨٠ سنتيارا
* ما للعامة ٤١٠ هيكتارات و٧٥ ارا و٧٠ سنتيارا
* الجميع ٧٠٩٢ هيكتارا و١٩ ارا و٣٥ سنتيارا

* الفصل ٣ * قد استثنينا حسب ما هو مسطور في عروض حال التحديد الدواري اولا ما اعتاده اهالي عرش الملاب من حقوق الاستغلال في الغابة الدومينية التي عددها في الدوار المذكور واحد ومساحتها نحو ١٧٢٠ هيكتارا و٥٧ ارا وثانيا ما اعتاده اهالي دوار الودان من حقوق الاستغلال في الغابة الدومينية التي عددها في الدوار المذكور واحد ومساحتها نحو ٣٢٣٠ هيكتارا و٨٠ ارا

* الفصل ٤ * ان عامل عمالة وهران ومدير ادارة الدومين بها وحافظ غاباتها هم المكلفون بتنجيز امرنا هذا كل منهم في ما يخصه

* كتب بالجزاير يوم ٢٢ سبتمبر ١٨٩٤

و بالنيابة عن الوالي العام امضاه الكاتب العام

* موليير *

امر من الوالي

* نحن الوالي العام بالولاية الجزايرية
* بعد اطلاعنا على القانون الشرعي المورخ ٢٨ افريل ١٨٨٧ المقصود به التغيير والتتميم للقانون الشرعي المورخ ٢٦ جولييت ١٨٧٣ المتضمن اقامة الملكية بالاوطان الجزايرية وصيانتها

وعلى امري الدولة المورخ احدهما ٢٢ سبتمبر ١٨٨٧ والاخر ١٨ جولييت ١٨٩٠ الصادرين تنجيزا للقانون المذكور المورخ ٢٨ افريل ١٨٨٧

وعلى قانون ديوان اعيان الدولة المورخ ٢٢ افريل ١٨٦٣ المتضمن اقامة الملكية في الاوطان المعمورة بالعرب

والتفاتنا الى مطلوب عامل عمالة الجزاير

امرنا بما ياتي مفصلا

* الفصل ١ * انه ستجرى في اجل قصير بموجب القانون الشرعي المورخ ٢٨ افريل ١٨٨٧ وتنجيزا لامري الدولة المذكورين اعلاه اعمال التحديد والتقسيم المنصوص عليها في المادة الاولى والثانية من الفصل الثاني من قانون ديوان اعيان الدولة المورخ ٢٢ افريل ١٨٦٣ في وطن عرش اولاد عمار من بلدة وارسنيس الممتزجة في عمالة الجزاير

* الفصل ٢ * ان عامل عمالة الجزاير هو المكلف بتنجيز امرنا هذا

* كتب في الجزاير يوم ٢٢ سبتمبر ١٨٩٤

و بالنيابة عن الوالي العام امضاه الكاتب العام

* موليير *

* صدرت اوامر من سعادة الوالي العام يوم ٢٢ سبتمبر ١٨٩٤ مضمونها العمل بقاعدة الضمان المشترك المشروطة في الفصل السادس من قانون ١٧ جوليت ١٨٧٤ بان عاقب اعراشا ودواوير وفرقا من دايرتي تلمسان وسيدي بالعباس باداء الغرامات الآتية بسبب الحرايق الواقعة سنة ١٨٩٢ في غابات بوطنهم

بلدة مكرة المتزجة

* غرامة دوار ميسرا ٤٣٦٧ فرنكا و٥٤ سنتيما وهي تعادل ثلثي راسمال جباياتهم سنة ١٨٩٣

* غرامة دوار مبطوح ٨٢٠ فرنكا وهي تعادل ثمن راسمال جباياتهم

* غرامة دوار تيليوين ٧٣٠ فرنكا و٩٧ سنتيما وهي تعادل الجزء الثاني عشر من راسمال جباياتهم

* غرامة دوار تيفيل ٢١١٩ فرنكا و٣٦ سنتيما وهي تعادل ثلثي راس مال جباياتهم

بلدة تلاغ المتزجة

* غرامة دوار وادي تاوريرة ٢١٧٤٥ فرنكا و٣٦ سنتيما وهي تعادل خمسة اثلاث راس مال جباياتهم

* غرامة فرقة اولاد بلاغ النعاقة ٢٥٨٨ فرنكا و٨ سنتيمات وهي تعادل راس مال جباياتهم

* غرامة فرقة اولاد بلاغ العوافة ١٢٠٥٩ فرنكا و٩٩ سنتيما وهي تعادل راس مال جباياتهم

بلدة تنيرة

* غرامة دوار حميان ١٢١٩٠ فرنكا و١٠ سنتيمات وهي تعادل ضعفي راس مال جباياتهم

بلدة عين فزة المتزجة

* غرامة فرقة بني قزلي المرتبطة بعرش اهل الوادي ٥٩٥٦ فرنكا و٣٢ سنتيما وهي تعادل ثمانية اتساع راس مال جباياتهم

بلدة سبدو المتزجة

* غرامة دوار اهل الغابر ٥٤٣٨ فرنكا و٥٤ سنتيما وهي تعادل راسمال جباياتهم

* غرامة دوار اهل تانكسالت ١٢٤٩٨ فرنكا و١٢ سنتيما وهي تعادل ثلاثة اضعاف راس مال جباياتهم

* غرامة دوار بني بهدل الجزوي المرتبط بدوار العزايل البلدي ١٨٧٠ فرنكا وهي تعادل ضعفي راسمال جباياتهم

* غرامة عرش اولاد عدو من دوار كريان البلدي ١٧٧٥ فرنكا و٩٠ سنتيما وهي تعادل ضعفي راسمال جباياتهم

* كما ان الرعي يحرم على الجميع مدة اربع سنوات حرمانا كليا في كل المساحة الشجراء والغابية المحترقة

* هذه العقوبات انما اجريت تنجيزا لشروط الفصلين ٥ و٦ من قانون ١٧ جوليت ١٨٧٤

* قسم غير رسمي *

السودان الفرنسوي

* ان والي السودان قد ارسل من كاي الى السيد دلقاسي وزير المستعمرات رسالة برقية مورخة باليوم ١٠ من سبتمبر على الساعة الخامسة عشية نصها

* ان الحاكم على اقليم تنبكتو قد بعث لي تلغرافا مورخا باليوم ٢٢ من اوت وقد وضع في مكتب التلغراف بسيقو في اليوم ٦ من سبتمبر مضمونه الاخبار بدخول السلمي رئيس ايرجناتن تحت طاعتنا

* ثم ان القبيلة المومى اليها قاطنة في السودان وهي الخامسة من القبايل العظمى المستقرة في الصحراء ومجرى نهر نيجر الاوسط المترددة في ضواحي منحرف النهر المذكور بين بنديافارة حاضرة افيوملك ماسينا وبين قوقو التي هي مدينة في الشمال الغربي من سايي وهذه القبيلة من اول افتتاحنا لماسينا الى استيلاينا على تنبكتو طالما اشكل علينا الامر بسببها ومن اعمالها الفاسدة انها منعت روساء بواخرنا في نهر نيجر من الدخول الى تنبكتو بحيث انه في شهر مارس المنصرم تكدر صفو الراحة من سوقنية اهاليها مع عساكر القبطان قوتران وبعد ذلك اتفق للنيوك وهي فرقة من فرقها انها التمست الملاقاة مع الحاكم على دايرة تنبكتو واما اليوم فثبت بانقياد القبيلة المذكورة الينا حسن حال المواطن الكاينة في منعطف نهر نيجر وذلك من حيثية الامور السياسية والحربية معا ومما تطمين به القلوب هو ان تنبكتو متعلقة من جانب الشيء الادبي والمادي بماسينا لكونها ترسل الى الاولى جميع الماكولات وزيادة على ما ذكر فان الاعراش الخاضعة لقوتنا اليوم نازلة بجميع الطرق الموصلة من ماسينا الى تنبكتو

حلول ركاب حضرة سلطان المغرب بفاس

* بينما كان الناس من الخاص والعام يخوضون في ان جلالة مولاي عبد العزيز قد اضطرته الظروف الى اطالة المقام بمكناس واذا بالرسايل البرقية وردت منبية بدخوله عاصمة برابرة المغرب العتيقة في موكب حافل ومهرجان شامل وبحسن مقابلة الاهالي اياه انتقل الحال من الظن الى اليقين وخصوصا اذ ظهر من الاهالي المذكورين الامتثال والانقياد بعد التمسك عادة بالعناد والجدال والجلاد وقد نتج من ذلك امران اولهما ثبوت حكم السلطان الدنيوي باستوايه على عرش قاعدة المملكة وثانيهما وهو الاهم الاعتراف بتوليته من ذوي الحل والعقد لان سلطنة وارث مولاي الحسن متوقفة على مبايعة وقبول جماعة الاشراف الادارسة في شمال المغرب وهاته الجماعة كما لا يخفى هي الحافظة لضريح منشي مدينة فاس ثم ان مولاي عبد العزيز قبل وصوله الى مكناس كان قد زاره كبير عايلة اخرى من الاشراف ذات وجاهة ونفوذ وهو شريف وزان وهذه الزيارة نتيجتها حسنة حالا ومآلا هذا ولما صار اليوم مولاي عبد العزيز جالسا في دار الامارة يتاتى له الشروع في تكليف الاهالي بامتثال اوامره واجتناب نواهيه وذلك مما يعظم شانه ويطول امره ومن المعلوم ان والده المرحوم لم يتوطد له الامر الا بعد الحروب الطويلة والحركات الجندية الكثيرة قام فيها بنفسه الزكية وابرز ما انطوى عليه من العزم والحزم وذلك كمحاربة مقيل سنة ١٨٨٨ ومحاربة تافيلالت في السنة الماضية ومع هذا النجاح كله كخلفه السعيد وحلوله مدينة فاس مازال يسوغ للبيب ان يقول هل تم للسلطان الجديد من اصول الحكم ما يكفيه في الوصول الى المنى والحصول على الهنا

الطرابلسية

* غير خفي ان قايمقام غدامس قد تجاسر في هذه الاشهر الاخيرة بمنع انفار من رعية فرنسا من الدخول الى المدينة المذكورة وهم كانوا اتوا من جنوب الجزايرية بقصد التجارة في غدامس وهو صرح لهم بانه لم يوذن بالتجارة فيها الا للانكليز فقط وعند ذلك نهضت الدولة الفرنسوية نهضة شهم غيور في الاستانة منكرة مقالة القايمقام المذكور انكارا شديدا وقد بلغنا بان فرنسا اتصلت بحقها ودعي القايمقام الى طرابلس واستنطق فيما فعل ثم صدرت ارادة سلطانية بنفيه من غدامس وارساله الى قارحونه

الترامواي في العمالات

الخط الحديدي من العفرون الى مرانقو

* في يوم الجمعة الماضي وقع الشروع في السير باول خط اتمت امتداده شركة السكك الحديدية في الجزايرية بين العفرون ومرانقو ولهذه المناسبة جرت مجاراة في المدينتين المذكورتين وقاطروا الخط المحدث وزينت بالرايات مباني المحطات وكذا الارتال المعدة لنقل المسافرين

* وعلى الساعة التاسعة ونصف صباحا سعى اول قطار باعوان الشركة وعدة من اعضايها وبكثير من المسافرين وسرعته في الساعة ٢٠ كيلوميترا مارا بقنطرة وادي واجر العجيبة المنظر وبقريتي حمر العين وبورفيقة ووصل الى مرانقو سالما من كل عايق وذلك على الساعة العاشرة ونصف وهو الوقت المنتظر لوروده وكانت الاهالي وكثير من سكان القرى المجاورة مجتمعة افواجها هنالك بقصد روية العمل بالسكة الحديدية الجديدة وقد مضت ثلاثة ايام والقطار في غدو ورواح باكمل نظام بين العفرون ومرانقو حاملا للمسافرين والبضايع والحمد لمنشي البدايع

وقايع

* في يوم الاثنين ١٠ سبتمبر كانت جماعة من رحمان الشراقة ودايرة بوغار ذهبت الى عرش المويعدات الشراقة لحضور عرس هنالك وفي حال رجوعها ووصولها الى سد باش اغا من وطن تيطري بدى لاحدها وهو عبد القادر ابن الحاج ابراهيم ان يظهر مهارته في الفروسية ففعل وجرح بوجه بارود الاخضر بن البخاري جرحا قاتلا افضى به الى الهلاك في الليلة التابعة

* والى الان لم يتبين انه جرحه عمدا فسجن وذهب الامير الضابط الشرعي وشرع يبحث في الواقعة حينا

* اشتعلت النار يوم ٧ سبتمبر الجاري بالمخزن من دايرة الافواط بدار للقايد بن شهرة بن محمد من اولاد سيدي سليمان فاتلفت ٧٠ قنطارا من التبن و٧٠ خشبة وصناديق كثيرة مشحونة بالثياب وقيمة ذلك على زعم المصاب ٢٠٠٠ فرنك وقد علم بالبحث ان احد خماسة المذكور شرب الدخان والقى النار من دون تعمد في كومة التبن التي هي مبدا الاشتعال

* ان موسى بن احمد بن بالقاسم من اولاد تبان (عين ولمن) وسكناه لدى اولاد عمرو (ملحقات باريكة) قد قتل نفسين في الليلة التي بين ١٢ و١٣ سبتمبر الجاري وذلك انه في نحو منتصف الليلة المذكورة دخل الجهة المخصوصة من خيمته بزوجتيه امنة بنت الطاهر وقرمية بنت علي ومعهما زوينة بنت المانع زوجة ابيه وارتمى على الاولى من دون ان يفوه بكلمة ومسكها من حنجرتها وانفذ فيها خنجرا مرارا وبصراخها بادرت زوينة بنت المانع اليها ولكنه وثب عليها وانفذ فيها ذلك الخنجر ايضا فهلكت زوينة بعد الجناية بساعات واما امنة فالظاهر انها لاتعيش وفر الجاني الى جهة لاتدري والجهد مبذول في تطلبه والقبض عليه

* في اليوم ٧ سبتمبر وقع تشاجر بين الحميدي بن محمد ومحمد بن احمد بن قادة في مجدل بدايرة بوغار وكلاهما من عرش اولاد علي بن محمد فضرب الثاني الاول بخنجر ضربة فارق بها دنياه قتيلا والبحث مفتتح في ذلك للاطلاع على الاحوال الداعية الى ارتكاب الجناية ولاحضار الجاني لدى المحكمة الحربية

ملحق لما تقدم

تعريف علم الفلك للعامة

* قد وصفنا فيما تقدم من احوال المد والجزر اهم ما يحتاج الى معرفته وتبين من ذلك انه ناشي من القوة الجاذبة المنسوبة للشمس والقمر وذلك بحسب موقع كل منهما وكذلك ان ما للشمس والارض من القوة الجاذبة يوثر في القمر تاثيرا بليغا بحيث لوقدر ان في سطحه ابحرا لارتفعت مياهها ارتفاعا عظيما وساح مدها اكثر من المد الذي نراه في الارض بنحو ثماني مرات وهذا بحسب ما للارض فيه من التاثير ما عدا اذا اضيف تاثير الشمس الى تاثيرها

* قد بقي علينا في هذه النبذة ان نذكر بعض اشياء تتميما للمقصود لانهاء الكلام على القمر فنقول

* اعلم ان القمر اصغر من الارض بنحو ٥٠ مرة وحيث كان هو اقرب الينا من الشمس صار حجمه يظهر لنا مماثلا لحجمها وانه يكبر ويصغر كل يوم مرتين وكذلك في كل شهر مثال ذلك اذا نظرت الى القمر حالة طلوعه واقوله بان لك قطره اصغر منه حين يكون في نقطة نصف النهار ولكن عند صيرورته في الافق يتعاظم قطره لرويتنا شيا كثيرا فيصير اعظم مما يرى في محل غير الافق ويعرف سبب ذلك بما اذا جعلت تلقاءك من الجمادات شيين متساويين في الضخامة والعرض انهما على مسافة متحدة واحدهما مظلم والاخر منير فيظهر لك الشيء المنير اكبر من المظلم فعلى هذا المعنى يرى تعاظم القمر حين يبدو من الافق لكونه يبرز مضيا خلف اشياء ارضية من جبال واشجار وما اشبهها وكلها مظلمة وبعكس ذلك اذا ارتفع ولم يبق بيننا وبينه شيء من الموجودات الارضية يعني انك لاتجد حينيذ امامه ما يقابل به سوى جرمه سابحا في الفضاء وحده فنتج من هذا ان ما نشاهده من روية القمر عند ظهوره في الافق

اكبر مما اذا زاد ارتفاعه فما ذاك الا من توهم البصر ولولا الاسباب المذكورة لكان من حقه ان يرى فى الافق اصغر مما يرى عند الارتفاع

* ويتفاوت ايضا بعد القمر عن الارض كساير الاجرام السماوية التى هى فى نفسها منجذبة الى مركز ثابت متحد لان دايرة مسيرها ليست دايرة معتدلة بل مستطيلة من جهة بحيث ان طرفا منها بعيد من المركز الجاذب والطرف المقابل له قريب الى المركز فينتج من ذلك ان قطر القمر يختلف فى مدة شهر اختلافا يسيرا ولو كانت الارض ينظر اليها من القمر لرئى حجمها اكبر منه باربع مرات واذا فرضنا ان الارض لها جوهر كجوهر القمر اى انعكاس النور لكان يخرج منها نور اقوى من النور الواصل الينا من القمر بست عشرة مرة وبهذا المعنى تدرك كيفية النور الرمادى المتقدم ذكره وقد كان القدماء يظنون من سطوع القمر ان نوره يبعث الينا ايضا نصيبا من الحرارة فتبين بالتجاريب ان القدر الواصل الينا منها هو شىء ضعيف بحيث لا يظهر اثره

* وقد ذكرنا ان القمر هو اصغر من الارض ولكن الجبال الممتدة على سطحه كثيرة بالنسبة الى جرمه هى ارفع من جبالنا باعتبار ضخم الارض فهذه احدى العجايب التى يجب ذكرها وسنرجع الى هذا المبحث مستقبلا ثم ان سطح القمر ممتلى بمرتفعات ومنخفضات متكاثرة بحيث يظهر كانه قفر محزن موحش مرعب كما يشاهد فيه ايضا اثر انفراجات تؤذن ان القمر فى الاصل كانت جباله نارية

* اقول قد تبين من جميع ما ذكرناه ان جرم القمر ولو كان فيه حى فيما مضى فاليوم ام يشاهد فيه اثر لذلك وانه صار الان مركزا يجذب اليه البحور ويؤثر فى الهواء وربما سرى تاثيره الى ما فى باطن الارض مما هو من جنس المايعات وكون القمر قد انقطع منه جنس الحى اصلا فاصح ما نقوله الان ان حدوث القمر لم يكن لتنوير ليالينا بل استضاءته من الارض وعليه فتسميته بكوكب ليلى ليس من الصواب حيث كان ضوءه مكتسبا من الارض

الكلام على الكسوفات والخسوفات

* اعلم ان لفظة الكسوف او الخسوف هى عبارة من حادثة فلكية عجيبة تظهر تارة بعد اخرى وكيفية ذلك هو ان الشمس او القمر يعتريه انحراف فى بعض الاحيان فيحتجب من قرصه المنير شطر دايرته وفى بعض الاوقات يغيب القرص بتمامه عن العيان وتغيبه الكلى اقصر من الجزءى

* ثم ان الكسوفات بالنسبة الى صورها واحوالها تنقسم الى نوعين

* وبيان ذلك ان الشمس اذا وقع لها كسوف فانك ترى دايرة مظلمة تنسحب نحوها شيا فشيا حتى تصير تلقاءها ثم اذا كان ذلك الحايل عند انسحابه مارا بالناحية السفلى او العليا من مركز الشمس فلا يستتر عن اعيننا الا نصيب منها وعكس ذلك اذا كان مسامتا للمركز نفسه فانها تغيب عن اعيننا باسرها مدة من الزمان ثم ياخذ فى الانجلاء منها فيبزغ نورها من الجهة التى ابتدا الانطماس فيها الى ان يضمحل منها ما دهمها فتعود استنارتها كما كانت

* واذا طرا خسوف فى القمر فيبقى فى ناحية من قرصه بعض تقوير ثم يتسع ذلك التقوير الى ان يسترجع نبا منه متفاوت المقدار فيقل حينئذ نور القمر ويعتريه الاحمرار بل ربما يحتجب عنا قرصه بالتمام

* ثم ان ما صدر منا من اطالة الكلام فى شان حركات الشمس والقمر يسهل علينا الوصول الى معرفة حقايق الكسوفات والخسوفات فى جميع احوالها

* واعلم ان تقصير الامم الاولى فى العلوم الفلكية وقلة معرفتهم باحكامها وتمسكهم باعتقاداتهم الواهية هو الذى اخر الكشف عن حقايقها واسبابها مدة مديدة لكن المنجمين الاقدمين من الكلدانيين واليونانيين صرفوا هممهم الى التامل فى ذلك وادركوا بعض الحقايق التى لا شىء منها اليوم مجهول وما بقى الان الا امم مستغرقة فى التوحش تظن ان الكسوفات والخسوفات لابد ان تكون ناشية من تاثير السحر المستعمل للشمس والقمر

* ليت شعرى ما داعاهم الى هذه الظنون الفاسدة لتبيين تلك العجايب الفلكية افلا يعتبرون امكان الموافقة الكاملة بين الاجرام السماوية من حيث حركاتها ولمعانها وكونها مسخرة لقوانين مخلدة على اننا اذا سمينا تلك العجايب بعارض او تاثير فما ذاك الا من فرط جهلنا واستكبارنا فالاولى لنا ان نتامل فى الشىء قبل ان نذكر سببه ولكن يا اسفى على اكتفاء عقل الانسان فى بعض الاحيان بما هو غير صواب واكثر من ذلك واغرب كون تلك الاراء الفاسدة قد جرى تعليمها مدة قرون عديدة وقبلها المتعلمون بدون تامل ولا معارضة مع ان اغلب ذلك ليس هو الا خرافات مركبة حيث نسبوا للاجرام السماوية ما للانسان من العقل والحواس وزيادة على ذلك انهم اظهروا فى شان تلك الاجرام من الاحوال ما لا صحة له ولازالت تلك الخرافات الى اليوم مستعملة فى تبيين الكسوفات والخسوفات عند جهلاء الامم من جملتها بعض اعراش العرب مثل قولهم ان سبب الخسوف او الكسوف هو غازية تقع من احد الاجرام على اخر وكذا قولهم ان سبب كسوف الشمس هو ان نورها يحصل له مانع عن الوصول الينا اما كله او نصيب منه بدفة تغلق فم انبوبة بداخلها الشمس وان سبب خسوف القمر مثلا هو ثعبان او حيوان عظيم يضع مخالبه على القمر ولا يتركه الا بعد حصول العبادات والتطقطق فهذا لا يتصور الا من ضعفة العقول الذين لا معرفة لهم اصلا بضخم الاجرام السماوية وبعد مسافتها منا وحركاتها الساذجة

* ثم ان المنجمين الاوايل اهل الحساب والقواعد قد رصدوا كسوفات الشمس وخسوفات القمر وعلموا ان بعض تلك الوقايع تتجدد فاول ما تنبهوا له هو ان الكسوفات لا تقع الا عند استهلال الاهلة وان الخسوفات لا تحصل الا عند المقابلات ثم امعنوا النظر فى القمر حال الكسوفات فوجدوه يحل فى موقع انبعاث نور الشمس وحينئذ لم يبق شك فى ان سبب كسوفات الشمس هو مرور القمر امامها فيحتجب جزء منها متفاوت المقدار بحسب ما يكون له من الانحراف عنها وتاملوا ايضا فى القمر حال خسوفه فتحققوا انه يزج فى ظل الارض فيتوارى نوره من بعض الاماكن منها وحيث كان الامر كذلك فليس هناك سبب للكسوف والخسوف الا مرور ظل احدهما تجاه الاخر فاذا مر ظل القمر على الارض حصل الكسوف واذا مر ظل الارض على القمر حصل الخسوف وقد وقع التنبه الى ان الخسوفات والكسوفات لا تقع عند كل استهلال ولا فى كل مقابلة وكذا وقع العلم بان الموضع الواحد من الارض تظهر فيه الخسوفات اكثر من ظهور الكسوفات ومعرفة سبب ذلك هينة وهى ما من محل من الارض يرى منه القمر الا ويشاهد فيه الخسوف وعلى هذا فلا يقع خسوف الا ويظهر كله او بعضه فيما ينيف على نصف كرة الارض لكون مدته تطول وبعكس ذلك كسوف الشمس لكون ظل القمر لا يملا من الارض الا جزءا صغيرا فينتج من ذلك ان لابد وان تكون فى الارض جهة يرى فيها الكسوف كليا لكون الشمس والقمر يكونان على خط متحد تلقاءها وفيما عداها من الجهات يرى جزئيا لان القمر فيها يغطى جزءا من قرص الشمس يتفاوت بحسب الامكنة وهذه الجهات هى اوسع من الاولى

* وينتج منه ايضا ان خسوفات القمر تظهر فى اغلب الاوقات للنصف من كرة الارض اما كسوفات الشمس فتشاهد جزئية او كلية او غير ظاهرة بحسب مكان الراءى من الارض ولذلك كان عدد ظهور الخسوفات فى المحل الواحد اكثر من الكسوفات مع ان الكسوفات فى الحقيقة اكثر من الخسوفات اعنى ان تردد ظلال القمر على الارض هو اكثر من تردد ظلالها عليه وقد تبين بالحساب انه لا يمكن ان يقع فى السنة ما بين الكسوفات والخسوفات اكثر من سبعة ولا اقل من اثنين واذا وقع اثنان فلا يكونان الا شمسيين

* فنزيد الى ما ذكرناه من تعدد الكسوفات والخسوفات ما هو اهم منها وذلك ما امكن [illegible] التنبيه على تجددها مستقبلا باحكام وتدقيق فان الكلدانيين ثبت لديهم ان النقطة التى يمر بها القمر فى خط الاستواء اعنى المحل الذى يجتازه عند انتقاله من البروج الجنوبية الى البروج الشمالية تتحول بشىء عند كمال كل شهر فتاملوا فى تنظيم حركة تلك النقطة وضبطوها وعرفوا ان لابد لها بعد انقضاء ١٨ سنة و ١١ يوما ان تستكمل دايرة فى السماء وبعد ذلك يرجع القمر الى المواضع التى كان حل فيها من قبل وكذلك تقع الكسوفات والخسوفات فى اوقات معلومة كما انهم حصروا عدد الكسوفات والخسوفات الواقعة فى المدة المذكورة فالفوها سبعين كسوفا وخسوفا منها ٤١ للشمس و ٢٩ للقمر فسموا هذه المدة بصاروس ثم جاء المنجمون اليونانيون واستظهروا مدة اخرى فيها من السنين اكثر مما ذكر بحيث صار الحساب ادق مما كان ولكن اليوم لما استفيدت مخترعات حسابية احسن من القديمة صارت قواعد المنجمين القدماء غير معتبرة فنحن اليوم نعرف جميع اوقات الكسوفات والخسوفات واحوالها المستقبلة بالتفصيل ولو كانت هى ادق ما يكون ونخبر بوقوعها قبل حدوثه بسنين كثيرة وذلك لكوننا لا نقتصر على ما يرى فى معمورنا بل كلما يقع كسوف فى قطر او اقليم من الاقاليم الا ويرسل المنجمون اليه ليشاهدوه ويثبتوا احواله فينتج من ذلك مع انضمامه الى معارف اخرى فايقة من جانب الشمس ان هذه المتاعب التى يتحملها الانسان للتبحر فى العلوم مكنته من رفع الحجاب الساتر لحقايق العوالم عنا

* فكما امكن لنا باكتساب الوقوف على الكسوفات والخسوفات المستقبلة والتنبيه عليها قبل وقوعها فكذلك امكن لنا الرجوع الى الوقايع الماضية منها التى نقلت اخبارها الينا بالتواتر فان بحثنا عن التاريخ الذى حلت فيه تلك العجايب فوجدنا حدوثها محققا كما الفينا ان البعض منها تفيد معرفتها جدا لكونها تختص بوقايع مهمة افليس هذا الاطلاع من عجايب الافكار حيث استظهرت به الاشياء المغيبة بعد صدورها فى القرون الخالية من الضبط والتنظيم مع ما استفيد من هذا الرجوع غاية الاستفادة لاسيما من جانب الكسوفات وذلك ان بعض الكسوفات المخبر بها قد تبين بالحساب اول مرة انه لا يمكن ظهورها بامكنة كان القدماء شاهدوها فيها ثم جدد الحساب مرة اخرى والتزم فيه بالالتفات والاعتناء بحركات دقيقة لم يحصل الاكتراث بها فى المرة الاولى لضعفها مع انها فى نفس الامر يعظم مقدارها بطول الازمنة وتلك الحركات هى تاخير يحصل للارض فى دورانها على نفسها ولعدم اعتبار هذا التاخير واهماله فى الحساب الاول وجدت بعض الكسوفات جزئية والحال ان القدماء ذكروا انها رويت فى بعض الامكنة كلية والحق هو ما ذكروه وزيادة على ذلك ان الراصدين اثبتوا تعجيل حركة القمر وهذا القول لا يتاتى بيانه وايضاحه لكونه خارجا عن قوانين الحركات اذ لا يخفى ان كل جسم ملقى فى الهواء يكون مطاوعا لقوة جاذبة متحركا بقوانين منظمة والحق هو ان انتقاله وتحويله يختلف فى السرعة لكن مدة دورانه حول المركز الجاذب لا تتبدل وان اتفق لمدة دورانه تبديل او تغيير فانه لا يرى فى حركاته ما يشعر بذلك ولهذا طالما تعسر الاكتشاف على سبب سرعة القمر وما تيسر الاطلاع عليه الا فى هذا العصر وحيث كان هذا السبب هينا بديعا فلنذكر شيا من احواله

* قد ذكرنا فيما تقدم حادثة المد والجزر وقلنا ان الشمس والقمر يجذبان مياه البحور اليهما لاسيما جرم القمر وعلى هذا فالمياه ترتفع ارتفاعا ما ثم تصير امواجا تنتقل فى الارض بحسب انتقال القمر فى الفلك وذلك لما له من الحركة الخاصة به وللارض من الدوران على نفسها ولا يخفى ان الارض تدور من المغرب الى المشرق بحيث يظهر القمر يسير من المشرق الى المغرب واذا كان كذلك فلابد للامواج المذكورة ان تتبع مسيره نحو المغرب لكونه يجذبها اليه فتصادف فى انفعالها البرور السواحلية وتلاطمها ملاطمة بعد اخرى فبهذا التدافع الضعيف المسترسل يعارض حركة البرور الممدودة من الشمال الى الجنوب فينتج مما ذكرناه ان المياه ينجذب بعضها بقوة خارجية فتصادم السواحل المشرقية فى كل وقت وحين وتتعطل حركتها فبهذا التاثير الضعيف الذى لا يكاد يدرك هو ثابت فى نفسه محقق وجوده وبتعاقب الازمنة والقرون صار الان مقدارا ظاهرا وهكذا الماهية من حيث هى سايرة لا تفتر من اعمالها دهر الدهارير

(بقيته للقابل)

---

* ليكن فى علم المشتركين فى ورقة المبشر ان من ينقض اجل اشتراكه فى اخير شهر سبتمبر فليعزم بتجديد الاشتراك كى لا ينقطع عنه

الجزاير فى مطبعة بيير فونتانا وشركايه

اعلام للمسلمين الراغبين فى تعلم اللغة الفرنساوية

* ان مطبعة فونطانة وشركايه تراها مخبرة للجميع بانها قد تمت طبع الكتاب المسمى اللسان يكمل الانسان الذى الفه للسيد الكماندان رين الحاكم على مجمع امور عرب الولاية الجزايرية والسيد احمد بن حسن بن بريهمات الترجمان العسكرى وهو موضوع لتيسير تعلم اللسان الفرنسوى لفظا وكتابة وانه يشتمل على ١٨٦ صفحة

* ولاشك ان من اكتسبه ومارسه يجده وسيلة كافية الزيادة تمهره وتوثق ذهنه ماقيمته في المطبعة فهى ٥ فرنكات ولارساله الى ساير الاماكن يزاد ٣٥ سنتيما

الشريعة الاسلامية

لامر المادون للقضاة لانتقال الاوقاف التى بقسمهم الشرعى مع جريدة الاوقاف بحسب كل قسم

ثمنه بالقلم الفرنساوى والعربى فرنكان اثنان وفى البوسطه فرنكان وخمسة سانتيما

بمطبعة فونطانه وشركايه

فانون الدولة المورخ ٢٢ ديسمبر سنة ١٨٨٨

* المتضمن شان تسجيل رسوم القضاة واحكامهم لدى ادارة الدوميين مع رسالة اولى المورخة ٣٠ مارس ١٨٨٩ الموضحة لكيفية العمل بالتسجيل المذكور

* الكوالة المعبر عنها ماندة للسادات المترجمين لدى محاكم الصلح

ثمنها ١ ف ١٥ وفى البوسطة ١ ف ٢٠

---

* الشرع الاسلامى * هذا تقرير قدم لحضرة رايس الجمهورية فى تنظيم الشرع الاسلامى ويليه امر دولى متمم لامر الدولة المورخ ١٧ ابريل ١٨٨٩ ومغير لفصوله ٧ (المادة ٦ منه) و٣٧ و٣٨ و٤٣ و٤٤ * نصه

ثمنه فرنك وفى البوسطة فرنك و ٥ سانتيمات

---

* قصة دليلة المحتالة وزينب النصابة واخيها زريق السماك مع احمد الدنف وحسن شومان وعلى الزيبق المصرى انتخبها من كتاب الف ليلة وليلة السيد مارنو ترجمان عسكرى وترجمها من اللغة العربية الى الفرنسوية قصدا منه فى تمتع المطلع عليها بحسن معانيها

* ثمنه فرنك وخمسون سانتيم وفى البوسطة فرنك وستون سانتيم فمن اراده فليطلبه من السيد فونطانة وشركايه

---

* فهرصة مفصلة المختصر سيدى خليل مجعولة على ترتيب الحروف ومختصة بالنسخة المطبوعة بمدينة باريس حرره السيد فانيان المدرس بالمدرسة العليا ببلد الجزاير فى العلوم الادبية العربية

* وان هذا الكتاب يحتاج اليه الحكام ووكلها الشرع والمترجمون وبالجملة كل من هو مشتغل بالشريعة الاسلامية لانه يسهل الفحص والمقابلة حيثما فى نسخة سيدى خليل المطبوعة ببلد باريس و يستفاد منه ايضا برنامج المختصر المذكور

ثمنه ٧ ف ٥٠ س وفى البوسطة ٨ ف

* وتغيير الفصل الثالث من الباب العاشر والفصل الثانى من الباب الرابع والاربعين من الشريعة المذكورة

ثمنه ١ ف وفى البوسطة ١ ف ٥

---

* الشريعة المورخة فى ٢٢ جوليت سنة ١٨٨٩ فى شان تعيين الطرق المتبعة لدى المجلس المنعقد لدى السيد مدير العمالة

---

* الشريعة المورخة فى ٤ مارس سنة ١٨٨٩ فى شان تغيير حكم التفليس ثمنه ١ ف ٢٥ وفى البوسطة ١ ف ٣٠

---

* الدخول فى حماية الجنسية الشريعة المورخة فى ٢٦ جوان سنة ١٨٨٩ فى شان الجنسية

ثمنه ١ ف وفى البوسطة ١ ف ٥

* يباع مطبعة فونطانه وشركايه بزقاق دورليان عدد ٢٩ بالجزاير من صفر فيو مجلد

اعـــــلام

---

* ليكن فى علم الجميع ان السيد فيشر والسيد رويز الذين هما مدرسان بمدينة مونبلي من مدن فرنسة يرغبان في ان يبعث لهما انواع من الهوام الجزايرية حال حياتها كالاوران والضبوب والاصلي والاوزاغ والافاعي والاحناش وما شاكلها او ما كان من عموم ما يصدف ويطلف عليه انه من جنس ما ذكر وما دعاهما الى طلب ارسالها لهما الاحب الاطلاع على هية خلقتها ولعلم بكنه صورها ولهذ تراهما يرومان من فاطنى بواطن الضواحى الجزايرية سواء فى ذلك الافرنج والمسلمون ان يمنوا عليهما ببعث ما امكن لهم جووه مما اوصى اليه لابوجه المكارمة فقط بل على سبيل المعاوضة والمجازة بحيث متحد ما بعضها بعضا فانه يمكن له فاذا احد حصل على عدة منها وفعل بها ما عرفناه به فليبادر الى بعثه للمدرسين المسطورين بواسطة البوسطة مع تعيينه لهما عدد المبعوث في الصناديف من اى ونوع كان حال فالمرجو من السادة الاميا والمتصرفين بالبلدان المتنزجة وامراء محاكم امور العرب ان يكونوا هم الوسيلة بين الطرفين من حيثية البعث وفبض الاجر ودفعه ولاريب فى ان كل مدعو مجيب وان املنا لايخيب اذانه ليس فى سيرنا الاعين الاخبار ونفس الاعلام بما كونه العامل المختار فى الافطار الجزايرية ولم يكن فى حسباننا ولن يطرف تخميننا الا بحليد ذكر مفرغ ودنا الذى هو كل المواطن الجزايرية لاسيما اذ احتوى على بدايع من سر الخليفة وعجايب نور الطبيعة هذا ماتكنه فوالب الاسرار

ان كل من اتصلت بهما منه عدة من مرغوبهما الارلة منهما ما يكون كفاء عمله ثمنا مع حسبانهما ذلك فى جانبه من اعظم المزايا واجمل الفضايل ولكيلا يفوت بعض الحوايين لتلك الحيوانات دراية كيفية تفييدها عن الروغ والهروب اوخشية الاذية بعد الفبض عليها نتلافاه بمعرفة الصنيع الذى بفيه من كل ما يتوفعه منها وان كان معلوما عند الجل غير عويص المدرك فنقول ان اسهل طرف حبسها حتى تصل الى ذويها هى ان الفابض بسجنها فى صناديف من العودذات ثقب عديدة او يسيرة ولوثقبة واحدة بعد ما يعمد الى داخلها فيجعب فيه ما شاء من كلا اوتبن اونجارة اوما عدا ذلك ومن اراد ان يجمع عدة احاد من نوع

فد علم الفرا من جملة ما يشتمل به فى مطبعة شركة المتاجرين المنسوبة لبيير فونتانة وشركايه بالزفاف المسمى دورليان عدد ٢٩

هو طبع جميع انواع الاوراف التى يكثر تداولها بين الناس كالجرنالات والفازيطات والاعلانات الصغيرة والكبيرة واصناف المطبوعات المستعملة لدى البنكات والادارات العمومية والخصوصية والعنوانات والفايمات وبطاقات التزويج والوبات والدفاتر من كل صنف

ليكن فى علمهم ايضا انه ثم بدار طباعتها نفسها عدة كتب اعتنى بوجودها اشتغل بتاليفها الاعيان الماهرون ذو والشهرة الباهرون حسبما يدرى مما سيذكر

رزنامة بالعربية لسنة ١٨٩٤ ثمنا ٥٠ س وفى البوسطة ٥٥ س

كما ان اوراف الزيرة منها ما ثمنه ٢ ف و٥٠ س و٣ ف و٣ ف و٥٠ س و٤ ف و٥ ف

تنظيم الامور الشرعية الاسلامية بالمواطن الجزايرية فانون الدولة المورخ ١٠ سبتمبر ١٨٨٦ مع ما تقدم له من عرض الكال الريس الحكومة الجمهورية الفرنسوية والكل باللغتين الفرنسوية والعربية فى كتاب يشتمل على ٨٠ صفحة

ثمنه فرنك وان بعث فى البوسطة فهو ف و ١٠ سنتيما

فانون الدولة المورخ ١٧ ابريل ١٨٨٩ المتضمن تجديد التنظيمات الشرعية الاسلامية وكيفية اجرايها في المواطن الجزايرية مع ما اضيف اليه من التعريبات الاجرية

ثمنه فرنك وخمسون سنتيما وفى البوسطة فرنك وستون سانتيما

مليكة العرب تغيير الشريعة المورخة ٢٢ سبتمبر ١٨٨٧ في شان تنفيذ امر السيناتو سكونسولت المورخ فى ٢٢ ابريل سنة ١٨٦٣ والشريعة المورخة ٢٨ ابريل سنة ١٨٨٧ الجديد امر فى شان الاعمال المتضمنة بالفانون المورخ ١٨ جوليط سنة ١٨٩٠

رسالة دولية

ثمنه فرنك وان بعث فى البوسطة ف و ٥ س

تامين الفرى والاعراش الفه السيد عبد الله من تلاميذ صانصير

ثمنه ١ فرنك وفى البوسطة ١ ف و ١٥ سنتيما

تحفة الفضاة

لمعرفة فبض الحفوف على تسجيل الرسوم والوثايف توضح مضمن الرسالة المورخة بالثانى والعشرين من دصمبر سنة ١٨٨٨ والالواح الدالة على ما يجب فبضه اصلا وزيادة على الرسوم

حررها

السيد روزيى دوليناه

فابض التسجيل ببجايه

عربها

السيد على بن محمد اكلى

الترجمان الشرعى ببجايه

ثمنه ٥ فرنك وفى البوسطة ٥ فرنك و ١٠ سنتيمات

Pour la légalisation de la signature : P. Fontana et Cie.

L'Adjoint délégué,